

Projektbericht: Löschwasserbehälter, Schloss Liebenberg, Löwenberger Land



Ausgangssituation

Schloss & Gut Liebenberg im Löwenberger Land in Brandenburg, nördlich von Berlin, besteht aus einer Hotelanlage sowie einem Integrationsbetrieb, der Menschen mit Einschränkungen beschäftigt. Neben dem Hotel werden 436 Hektar Forst bewirtschaftet sowie ein Guts- und Jagdbetrieb und verschiedene Handwerksbetriebe unterhalten. Für Hotel, Gut und Großveranstaltungen wie den alljährlichen Weihnachtsmarkt wurden zwei Löschwasserbehälter mit je 100 m³ Nutzvolumen benötigt, da die Versorgungsmengen aus dem öffentlichen Trinkwassernetz und die vorhandenen Hydranten im Brandfall nicht ausreichen.

Problemlösung

Aufgrund der Größe des Geländes wurde an zwei Standorten je ein Löschwasservolumen von 100 m³ vorgesehen, einmal in Form einer Einbehälteranlage aus Betonfertigteilen und einmal wegen der Anordnungsmöglichkeiten vor Ort als Anlage aus fünf Einzelbehältern. Die Einzelbehälter wurden dann miteinander verbunden.

Projektdaten

Bauherr: Schloss & Gut Liebenberg,
Löwenberger Land
Lieferung: Mall GmbH
Fertigstellung: November 2014

Anlagenkomponenten

- Mall-Löschwasserbehälter LW 100 mit 100 m³ Nutzvolumen
- Mall-Löschwasserbehälter als Mehrbehälteranlage aus fünf Einzelbehältern mit je 20 m³ Nutzvolumen

Vorteile auf einen Blick

- Kurze Bauzeit durch Stahlbetonfertigteile
- Hohe Belastbarkeit (SLW 60)
- Lieferung und Montage inkl. aller Zubehörteile nach DIN 14230



Mall GmbH

Roßlauer Straße 70
06869 Coswig (Anhalt)
Telefon: +49 34903 500-0
Telefax: +49 34903 500-600

info@mall.info
www.mall.info